

抗UVPHOTOFLEX 耐高温光伏电缆

产品名称	抗UVPHOTOFLEX 耐高温光伏电缆
公司名称	上海埃因电线电缆厂家
价格	.00/件
规格参数	品牌:埃因
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉村路333号
联系电话	17621745695 17621745695

产品详情

抗UVPHOTOFLEX 光伏电缆是一种专门用于太阳能光伏系统的电缆，具有抗紫外线、耐高温、耐腐蚀等特性，适用于户外环境中长期使用。以下是该光伏电缆的详细介绍：

优势：

- 抗紫外线：**采用特殊材料制成，具有良好的抗紫外线性能，可在户外环境中长期使用而不会受到紫外线的影响。
- 耐高温：**具有良好的耐高温性能，能够在高温环境下稳定工作，不易老化变质。
- 耐腐蚀：**具有耐腐蚀性能，能够抵抗酸碱、化学物质的侵蚀，保持良好的电气性能。
- 高电压等级：**能够承受较高的电压，保证系统的安全稳定运行。

电压：一般为600V或1000V，可根据实际需求定制。

温度：工作温度范围通常为-40 至+90 ，在短时间内可承受更高温度。

使用范围：适用于太阳能光伏系统中的电缆连接，包括太阳能电池板与逆变器、逆变器与配电箱之间的连接等。

结构：通常由导体、绝缘层、护套层等部分组成，导体采用铜线或铝线，绝缘层采用特殊材料，护套层采用耐候、耐腐蚀的材料。

总的来说，抗UVPHOTOFLEX 光伏电缆具有良好的抗紫外线、耐高温、耐腐蚀等特性，适用于户外太阳能光伏系统中的电缆连接，能够保证系统的安全稳定运行。